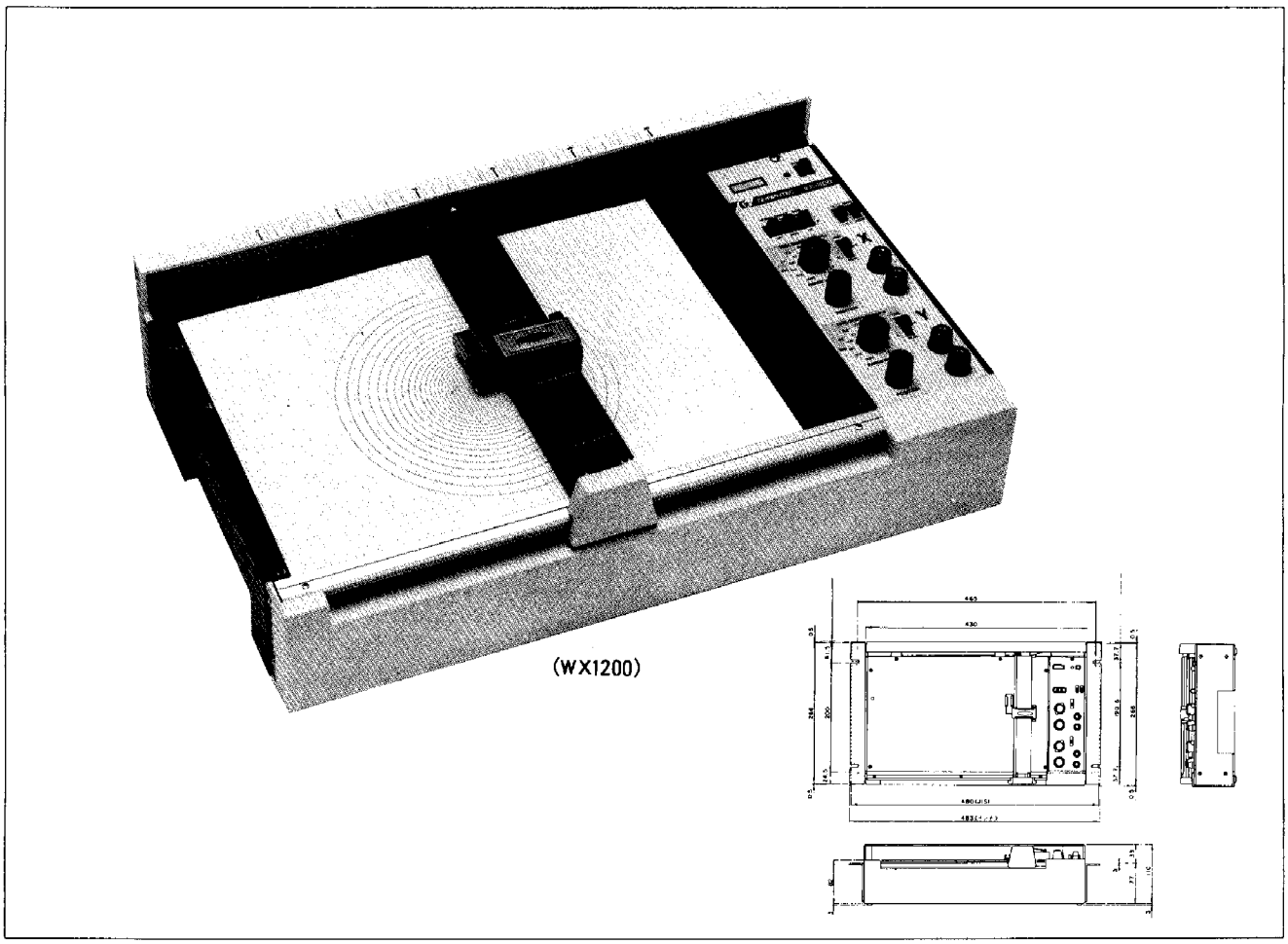
A4判普及型X-Yレコーダ

WX1200 (時間軸掃引機能付1ペン)



(WX1200)

概要

WX1200は、グラフテックが長年のX-Yレコーダ開発技術により最高のコストパフォーマンスを実現し、また使い易さを追求した普及型のA4判X-Yレコーダです。静電吸着方式により、記録紙の装着も容易です。また動特性にすぐれ、入力波形に忠実な記録ができます。教育現場から工場現場まで幅広くご使用になることができます。

特長

- ●正確な記録ができるすぐれた位相特性
- ●最大ペン速度は高級機クラスの800mm/sec(X、Y共)
- ●タイムスイープ付きでX－T、Y－T使用ができます
- ●記録紙保持は静電吸着方式
- ●6.5kgと小型、軽量
- ●JIS・インチラック取付可能

標準仕様

項目＼型名		WX1200
ペン数		1ペン
記録範囲		250×180mm
記録方式		ファイバーペン
記録紙		専用リーフ紙(SP323)
記録紙保持方式		静電吸着方式(位置決めはメカストッパーによる)
入力方式		アースフローティング(許容入力電圧DC500V)
入力抵抗		1MΩ一定(許容信号源抵抗10KΩ以下)
測定レンジ		0.5・1・2・5・10・20・50・100・200・500・5000mV/cm
(切換確度)		±0.5%(基準レンジ100mV/cm)
確度		フルスケールの±0.5%(直線性・不感帯を含む)
ゼロ設定		フルスケールの任意の位置に設定可能
最大ペン速度		X・Y軸とも800mm/sec
最大加速度		X軸:1G、Y軸:2G
CMRR		DC・AC:120dB(50/60Hz)
入力フィルタ		−40dB(50Hz)
ペンリフト		5Hz
時間軸掃引	時間軸	X軸及びY軸に切換可能
	速度	0.05・0.1・0.2・0.5・1・2・5cm/sec
	確度	±3%
リモート機能		●ペンのUP-DOWN●記録紙のHOLD-FREE●サーボ系のON-OFF
使用環境		温度:0～45℃ 湿度:30～85%RH
定格電源		AC100V±10%、50/60Hz共通(115・200・220・240Vは指定)
消費電力(約)		MAX:40VA AVE:20VA
外形寸法(公差±3mm)		W:430 D:267 H:113(mm)
重量(約)		6.5kg

価格

型名	価格(円)
WX1200	250,000

標準付属品

品名	型名	数量
取扱説明書	WX1200-UM-101	1部
ヒューズ	SM-1101-1A	2ヶ
外部信号コネクタ	FCN-361J008-AG	1ヶ
記録紙	SP323(100枚)	1冊
記録ペン	KX103-R(赤)	5ヶ
ソフトカバー		1枚

オプション

ラック金具

※オプション、アクセサリーの価格・仕様は68頁をご参照ください。

※記録紙・ペン・インクなどサプライ用品は182頁の純正サプライ用品の項目をご参照ください。